Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U006865

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-12-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Хачатрян Сона Грачиківна

2. Khachatryan Sona Hrachikivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.03

Назва наукової спеціальності: Хірургія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 30-11-2012

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: ДУ "Інститут невідкладної і відновної хірургії ім. В. К. Гусака НАМН України"

Код за ЄДРПОУ: 25672427

Місцезнаходження: 03680 Київ вул.Героїв Севастополя, 30

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 11.559.01

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: ДУ "Інститут невідкладної і відновної хірургії ім. В. К. Гусака НАМН України"

Код за ЄДРПОУ: 25672427

Місцезнаходження: 03680 Київ вул.Героїв Севастополя, 30

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.39

Тема дисертації:

1. Хірургічне лікування великих дермальних поверхневих опіків у дітей

2. Surgical treatment of extensive dermal superficial burns in children

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - дермальні поверхневі опіки у дітей; мета - поліпшити результати лікування дітей з великими дермальними поверхневими опіками у стадії опікового шоку за рахунок розробки нової хірургічної тактики, спрямованої на профілактику загальних і місцевих ускладнень; методи - клінічні та біохімічні; хемілюмінесценція лейкоцитів;лазерна флоуметрія; математичний розрахунок і статистична обробка даних в групах дослідження; новизна доведено перваги раннього хірургічного лікування в стадії опікового шоку в дітей з великими дермальними опіками на подальший перебіг опікової хвороби, визначені чинники, що впливають на більш сприятливий її перебіг і результати; дослідженнями стану мікроциркуляторного русла в опіковій рані й неушкоджених шкірних покривах в динаміці за допомогою лазерної допплерівської флоуметрії визначено позитивний вплив раннього хірургічного лікування з використанням біологічних покриттів на перфузію шкірних покривів і перебіг опікової хвороби; доведена залежність зміни біохімічних показників й імунного статусу від терміну початку хірургічного лікування; вивчені особливості ранового

процесу в обпечених дітей при хірургічному лікуванні з використанням кондиційованого середовища культивування фібробластів у поєднанні з ксенодермотрансплантатами після дермабразії ран; доведено переваги раннього хірургічного лікування дітей з поверхневими дермальними опіками на формування рубців. Визначено, що проведення дермабразії і ксенопластикив стадії опікового шоку знижує частоту виникнення гіпертрофічних рубців і рубцевих деформацій; результати - виконання оперативного втручання в стадії опікового шоку з одномоментним тотальним закриттям опікових ран ліофілізованими ксенодермотрансплантатами в поєднанні з кондиційованим середовищем культивування алофібробластів попереджає виникнення місцевих і генералізованих ускладнень у 5,4 разів, у подальшому поліпшуються функціональні й естетичні результати лікування в 3,75 разів, скорочуючи термін стаціонарного лікування в середньому в 2 рази, повна епітелізація ран відбувається у 2 рази швидше;впроваджено - в лікувальну практику, у навчальний процес; галузь - медицина.

2. Object of study: the dermal superficial burns in children; The purpose of the study - to improve outcomes for children with extensive superficial dermal burns in a stage of burn shock by the development of a new surgical approach on the prevention of general and local complications; Methods: clinical and biochemical, leukocyte chemiluminescence, laser flowmetry, mathematical calculations and statistical processing of data in the study group; Novelty - The positive effects of early surgical treatment of burn shock stage in children with extensive dermal burns on the further course of burn disease, the factors affecting the more prosperous its course and outcomes; Research into the state of the microvasculature of burn wound and intact skin in the dynamics by means of laser Doppler flowmetry is a positive effect of early surgical treatment using biological coatings on perfusion of the skin and for burn patients; Proved dependence of changes of biochemical parameters and immune status of the timing of the surgery; The features of wound healing in burned children in the surgical treatment with conditioned culture medium of fibroblasts in combination with ksenodermotransplantatami after dermabrasion wounds; Proved the positive effect of early surgical treatment of children with superficial dermal burns on the formation of scars. Determined that an dermabrasion and ksenoplastiki under burn shock reduces the incidence of hypertrophic scars and scar deformities. It is proved that performing, surgical intervention at the stage of burn shock with a one-stage total closure of burn wounds lyophilized xenografts in conjunction with the conditioned medium of cultivation allofibroblasts prevents the emergence of local and generalized complications by 5,4 times. In the future, improved functional and aesthetic outcomes in the 3, 75-fold, reducing the period of hospital treatment in the average 2-fold, full epithelialization of wounds is 2 times faster; It is inculcated - in medical practice, in an educational process; Sphere - medical practice.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Фісталь Е.Я.

2. Fistal E.Ya.

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.03, 14.01.03

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Григор'єва Т.Г.

2. Григор'єва Т.Г.

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.03, 14.01.03

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Журило І.П.

2. Журило І.П.

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.09, 14.01.09

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Міміношвілі О.І.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Міміношвілі О.І.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.